**Index of Claims** 

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination							
10/522,486	KANAMURA, RYUICHI							
Examiner	Art Unit							
Thanhha Pham	2813							

<b>√</b>	Rejected	_	
=	Allowed	÷	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Date

A	Appeal
o	Objected

Cla	Date										
		1									
Final	Original	6/24/07									
		7							-		
	2 3	N									
	3	Z			_						
	4	2									
	4 5 6	N N									
	6	2									
	7	N			_						l
	8	N	$\square$	$\Box$							
	40	H				_		_			
	10	$\vdash$			_				Н		
	12			$\vdash$		$\vdash$			Н	$\vdash$	
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24							_			ŀ
	14			Н							
	15	Г									
	16										
	17										
	18										
	19										
	20	_	<u> </u>			<u> </u>					
	21		_								l
	22	$\vdash$						-			l
	24	$\vdash$				$\vdash$			_	-	l
	25		$\vdash$	$\vdash$	_	_		-			l
	25 26 27 28 29										l
	27										l
	28										
	29										
	30	<u> </u>	L								l
	31	<u> </u>							_	<u> </u>	l
<u> </u>	32	<u> </u>			<u> </u>			<u> </u>	$\vdash$	_	l
<u> </u>	33 34 35	┢		$\vdash$			-			$\vdash$	l
<u> </u>	35					_					ŀ
	36	╁	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	-	l
	36 37		_						-		l
	38										
	39										
	40					L					
	41		<u> </u>	_		<u> </u>		L	<u> </u>	L_	1
	42	<u> </u>	<b> </b> -	_	<u> </u>	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	1
L	43	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	1		_	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	44	<del> </del>	-	$\vdash$	-		<del> </del>		-	_	l
<del> </del>	46	$\vdash$		-	$\vdash$	1		$\vdash$		<del> </del>	1
$\vdash$	47	┢	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>		-		1	1
	48	<b>†</b>	t	t	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	T			
	49										1
	50	1	T			Π	I	i —	Г	<u></u>	1

	Original	6/24/07										Final	Original										
	1	7											51									•	l
	2	Ν											51 52										
	1 2 3 4 5 6	N											53										
	4	7									٠.		54										
	5	Ν											55										İ
	6	Ν											56										ľ
	7	Ν											57										ĺ
_		Ν			_						1		58										
_	8 9 10		_	-									59								П	$\Box$	
	10	$\vdash$			_	$\vdash$			_				60							_	$\Box$		
_	11							_	_	_			61				_						ı
-	12	H			$\vdash$			$\vdash$	_				62	-	_				$\vdash$		_		
	12 13				$\vdash$		_	-					62 63	$\vdash$	_						_		
	14				┢─	_	_	$\vdash$				_	64	-									ĺ
_	15		-	-	├					$\vdash$			65		_	_	_			_	$\vdash$	$\vdash$	
_	15 16	$\vdash$	-	_			-						66	-	$\vdash$				-	-	$\vdash$	$\vdash$	
_	17	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	_	_	.		67	H	-	-	-		H	$\vdash$	_	$\vdash$	
_	10	_			_					_			68						H			-	·
	18 19	$\vdash$			$\vdash$			_		_			60	<u> </u>		_			$\vdash$		-		
	19	<u> </u>	-		<del> </del>						·		69 70	<u> </u>			_						
_	20		<u> </u>			<u> </u>			_				70	H					$\vdash$		$\vdash$	-	
	21		<u> </u>	_	<u> </u>	_			_					_					<u> </u>		$\vdash$		١.
	22	<u> </u>			L	_	_	_			' '		72	-		_		_	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	
	23	<u> </u>	ļ		_	_			_	_			73					_				$\vdash$	
	24		<u> </u>	_			_	<u> </u>		<u> </u>			74	<u> </u>			_	-			$\vdash$		
	25		<u> </u>	_				_	_	<u> </u>			75		_			_		_	$\vdash$		١.
	26 27	_	<u></u>	_		_	_		_	_			76		_			_		_			
	27		<u> </u>	<u> </u>		_		ļ		_			77		_		_	<u>                                     </u>		_		$\vdash$	١.
	28	ļ	_	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ		_			78		_		<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	l
	29					<u> </u>		<u>_</u>		_			79		<u> </u>			_		ļ			l
	30	<u> </u>											80		L					<u>L</u>	_		l
	31	<u> </u>											81				<u> </u>	<u> </u>		_	_		l
	32	<u> </u>						_	<u> </u>				82						<u> </u>		_		
	33					<u> </u>							83	<u> </u>				_	_				
	34 35												84	_				_			<u>L</u> .		l
	35			_					_	<u>_</u>			85	L_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	ļ			ļ		
	36								<u> </u>				86						L.				١.
_	37	L_				<u></u>							87	_	_		_		<u> </u>	_			1
	38		_	<u></u>			<u> </u>				[		88		_	_						_	١.
	39		<u> </u>	L.		_	$oxed{oxed}$			L			89				_	_		_			1
	40		<u> </u>			L				L			90		<u></u>	_		_					1
	41												91	<u> </u>						_			ŀ
	42												92									L	1
	43			<u> </u>									93						L				
	44												94		Ĺ	L		匚	Ĺ				1
	45										]		95				L	匚					1
	46												96					L					
	47					L							97										1
	48												98			L.	$\Box$						1
	49										]		99							L	L		l
	50										]		100										
_											-												

Cli	aim	Date									
<del>-</del>	Original										
Final	<u>:</u>									.	
ш.	ō										
				_	_					Н	
	101 102 103		_	<u> </u>	_					$\vdash$	
	102	_	_	H	_	_				Н	
	103									$\vdash$	
	104			_	_					Н	
	105	ļ				_	_			$\square$	
	106	_	_	_						Ш	
	107	<u> </u>	ļ	<u> </u>			<u> </u>	_	_	Н	
	108	_		<u> </u>		_				Ш	
	108 109 110		<u> </u>			<u> </u>	ļ			$\vdash$	
	110		ļ			_	<u> </u>			Ш	
<u></u>	111	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\square$	
	112	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	$\sqcup$	
<u> </u>	113	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	Ш	
	114 115		L.		L				<u> </u>	Ш	
L	115					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	116		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u></u>	117	<u> </u>		<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>		
	118			<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	Ш	
	119 120 121	_		<u>.</u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
	120			_	<u> </u>		-		<u> </u>		
	121			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├—	<u> </u>		
	122	┢	<u> </u>	-		<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		
	123	├	├	┢	⊢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	124	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┝		┝	├─	-		
	126	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	-		<u> </u>			
<b>—</b>	127	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	-	┢	$\vdash$	-		
-	128	-		-	_			$\vdash$	_	_	
	129			-	<del>                                     </del>		T	$\vdash$		-	
	130	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	
	131	╁				一	-			$\vdash$	
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		t	$\vdash$	<u> </u>	t		_	$\vdash$		
	133			$\vdash$	$\vdash$	t				П	
	133 134		<u> </u>	Т	T			<u> </u>		П	
-	135		<del> </del>		T	Г				П	
	135 136	$\vdash$	Γ				T	Ī		П	
	137				<u> </u>	1					
	138		<b> </b>	П					-		
	138 139					П				П	
	140										
	141								$L_{\scriptscriptstyle{-}}$		
	142										
	143								Ľ		
	144										
	145										
	146							匚			
	147						$\Box$		匚		
	148	<u> </u>									
	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	$\vdash$	
L	150		<u> </u>				L	<u></u>		L_	